

TERAPIA ADIUVANTE NEL GIST OPERATO

Pazienti ad alto rischio di recidiva con **T > 5 cm e n° mitosi > 5 / 50HPF** o rischio di recidiva stimato $\geq 50\%$.



Analisi mutazionale c-KIT e PDGFRA



Imatinib

400 mg/die se presenza di mutazione sensibile a KIT (esone 11,13,17) o PDGFRA (esone 12,14,18)

800 mg/die se presenza di mutazione esone 9 cKIT

- Non indicazione a terapia adiuvante se presenza di mutazione D842V di PDGFRA
- Non chiaro consenso ad effettuare terapia adiuvante in caso di GIST wild type

Gruppo	Dimensione	n° mitosi / 50 HPF	STOMACO	INTESTINO
1	< 2 cm.	< 5	0%molto basso	0%molto basso
2	2 – 5 cm.	< 5	1,9% basso	4,3% basso
3a	5 – 10 cm.	< 5	3,6% basso	24% intermedio
3b	> 10	< 5	12% intermedio	52% alto
4	< 2	> 5	0% basso (*)	50% alto (*)
5	2 – 5 cm.	> 5	16% intermedio	73% alto
6a	5 – 10 cm.	> 5	55% alto	85% alto
6b	> 10	> 5	86% alto	90% alto

(*) Il numero di casi in questo gruppo è stato troppo basso per essere significativo.

Miettinen M., Lasotha J, Arch Pathos Lab Med 2006,130:1466-1478